

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言
する：

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載され
た通りである。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特
許が求められている発明主題に関して、私は、最初で、最先且
つ唯一の発明者である（唯一の氏名が記載されている場合）
か、或いは最初で、最先且つ共同発明者である（複数の氏名が
記載されている場合）と信じている。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or
an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject
matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

LIGHT DETECTING ELEMENT AND

CONTROL METHOD OF

LIGHT DETECTING ELEMENT

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチ
ェックされている場合は、この限りでない：

の日に出席され、
この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、
_____であり、且つ
_____の日に補正された出願（該当する場合）

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked

was filed on March 17, 2005
as United States Application Number or
PCT International Application Number
PCT/JP2005/005469 and was amended on
_____ (if applicable).

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む
上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表
明する。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above
identified specification, including the claims, as amended by any amendment
referred to above.

私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、
特許性について重要な情報を開示する義務があることを承認す
る。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as
defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application**特許出願宣言書及び委任状****Japanese Language Declaration****日本語宣言書**

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

Prior Foreign Application(s)
外国での先行出願

<u>2004-077098</u> (Number) (番号)	<u>Japan</u> (Country) (国名)
<u> </u> (Number) (番号)	<u> </u> (Country) (国名)

—他の優先権出願については添付のリスト参照

私は、ここに、下記のいかなる米国仮特許出願についても、その米国法典第35編119条(e)項の利益を主張する。

<u>(Application No.)</u> (出願番号)	<u>(Filing Date)</u> (出願日)
------------------------------------	-------------------------------

私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国法典第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいかなるPCT国際出願についても、その同第365条(c)に基づく利益を主張する。また、本出願の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第35編第112条第1段に規定された態様で、先行する米国出願又はPCT国際出願に開示されていない場合においては、その先行出願の出願日と本国内出願日またはPCT国際出願との間の期間中に入手された情報で、連邦規則法典第37編規則1.56に定義された特許性に関わる重要な情報について開示義務があることを承認する。

<u>(Application No.)</u> (出願番号)	<u>(Filing Date)</u> (出願日)
------------------------------------	-------------------------------

<u>(Application No.)</u> (出願番号)	<u>(Filing Date)</u> (出願日)
------------------------------------	-------------------------------

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる陳述が真実であり、且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられることを宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方に処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生じることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Priority Claimed	YES	NO
優先権主張 <u>17/03/2004</u> (Day/Month/Year Filed) (出願日／月／年)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<u> </u> (Day/Month/Year Filed) (出願日／月／年)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

— See attached list for additional prior foreign applications.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

<u>(Application No.)</u> (出願番号)	<u>(Filing Date)</u> (出願日)
------------------------------------	-------------------------------

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

<u>(Status: Patented, Pending, Abandoned)</u> (現況 : 特許許可、係属中、放棄)

<u>(Status: Patented, Pending, Abandoned)</u> (現況 : 特許許可、係属中、放棄)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that wilful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under 18 U.S.C. 1001 and that such wilful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

委任状： 私は本出願を審査する手続きを行い、且つ米国特許商標
庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下
記の弁護士及び／または弁理士を任命する。

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint
The following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this
Application and transact all business in the Patent and Trademark Office
connected therewith.

23850

PATENT TRADEMARK OFFICE

全ての通信は下記の住所へ送付されたい。

Please direct all communications to the following address:

23850

PATENT TRADEMARK OFFICE

唯一または第一発明者氏名

発明者の署名

日付

Full name of sole or first inventor
Yusuke HASHIMOTO

Signature

*Yusuke Hashimoto*Date
Dec. 15, 2005

住所

国籍

郵便の宛先

Residence
Neyagawa-shi
Citizenship
JapanesePost Office Address
c/o Matsushita Electric Works, Ltd., 1048, Oaza-
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, Japan

第二共同発明者がいる場合、その氏名

発明者の署名

日付

Full name of second joint inventor, if any
Yuji TAKADA

Signature

*Yuji Takada*Date
Dec. 15, 2005

住所

国籍

郵便の宛先

Residence
Kyoto-shi
Citizenship
JapanesePost Office Address
c/o Matsushita Electric Works, Ltd., 1048, Oaza-
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, Japan

第三共同発明者がいる場合、その氏名

発明者の署名

日付

Full name of third joint inventor, if any
Fumikazu KURIHARA

Signature

*Fumikazu Kurihara*Date
Dec. 15, 2005

住所

国籍

郵便の宛先

Residence
Nara-shi
Citizenship
JapanesePost Office Address
c/o Matsushita Electric Works, Ltd., 1048, Oaza-
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, Japan

第四共同発明者がいる場合、その氏名

発明者の署名

日付

Full name of fourth joint inventor, if any
Fumi TSUNESADA

Signature

*Fumi Tsunesada*Date
Dec. 15, 2005

住所

国籍

郵便の宛先

Residence
Osaka-shi
Citizenship
JapanesePost Office Address
c/o Matsushita Electric Works, Ltd., 1048, Oaza-
Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, Japan